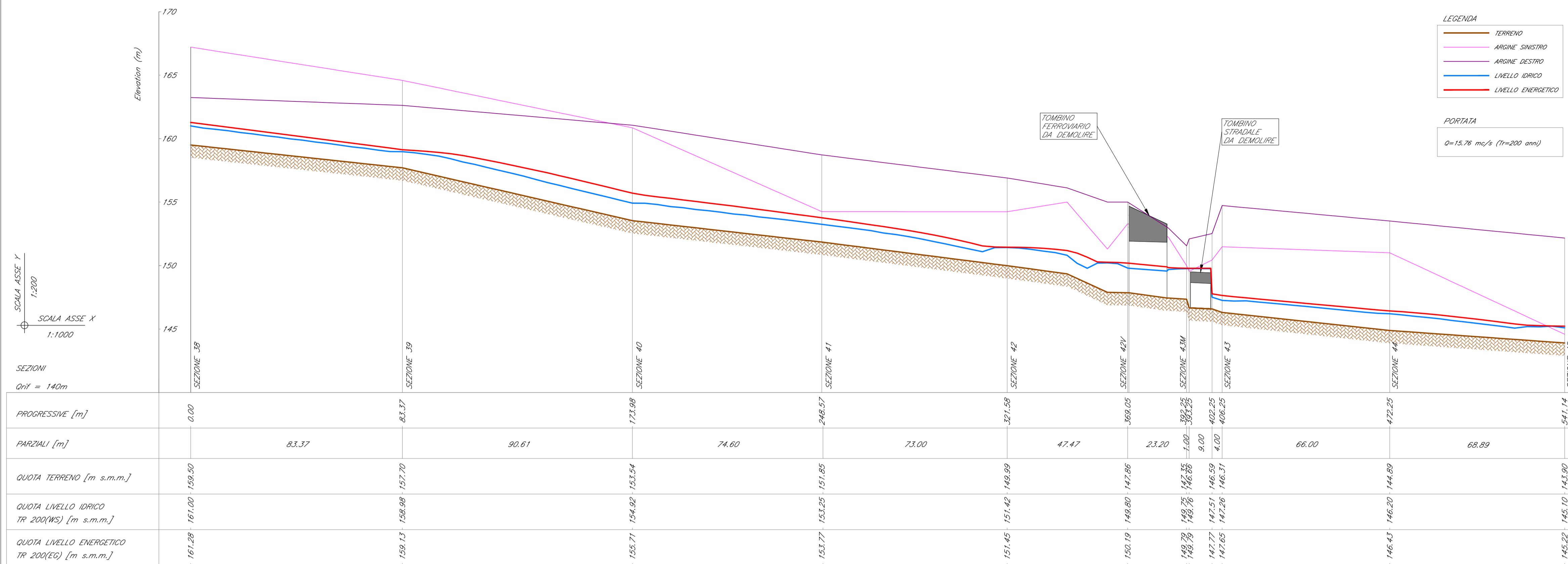
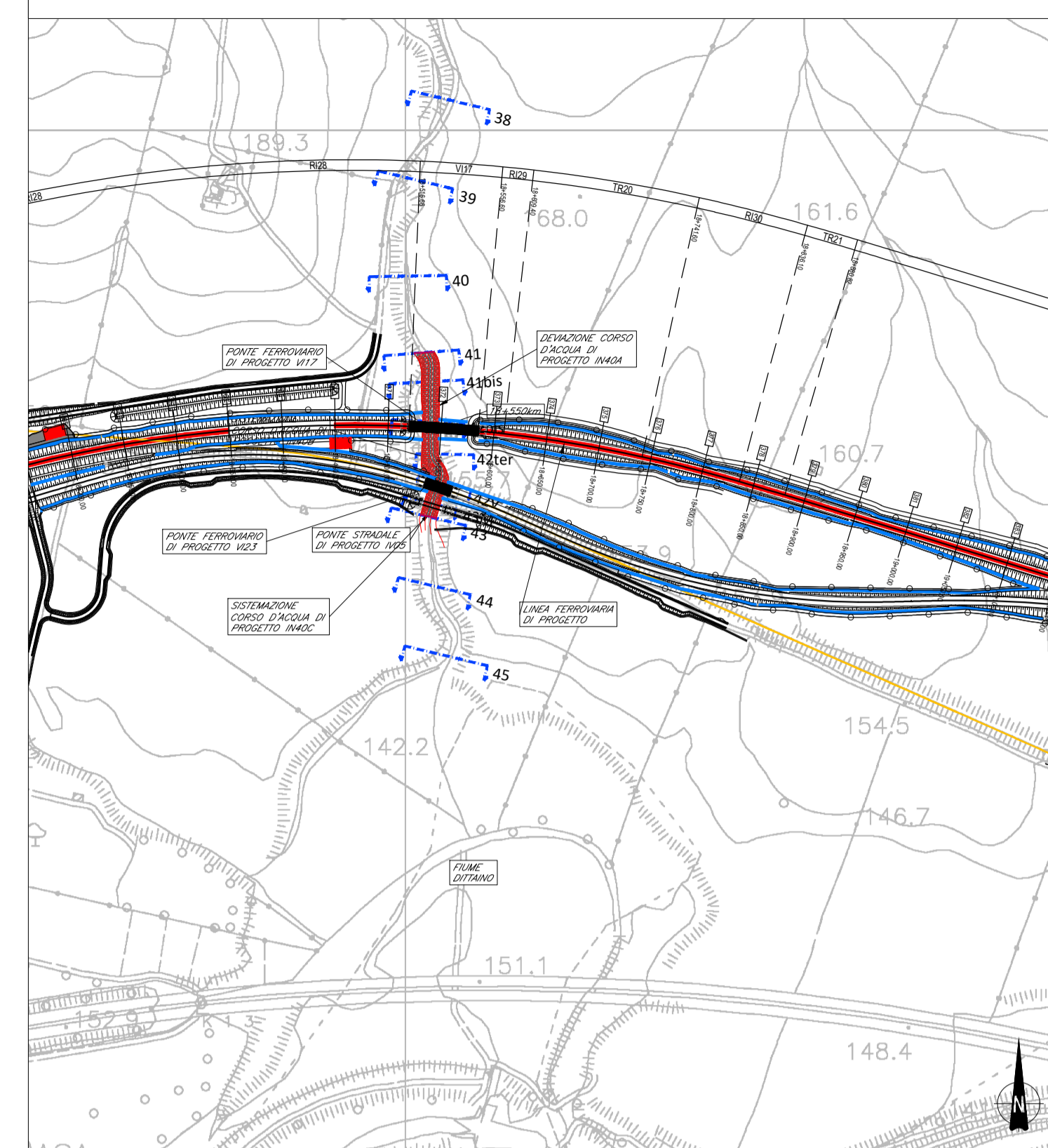


PROFILO IDRICO ANTE OPERAM



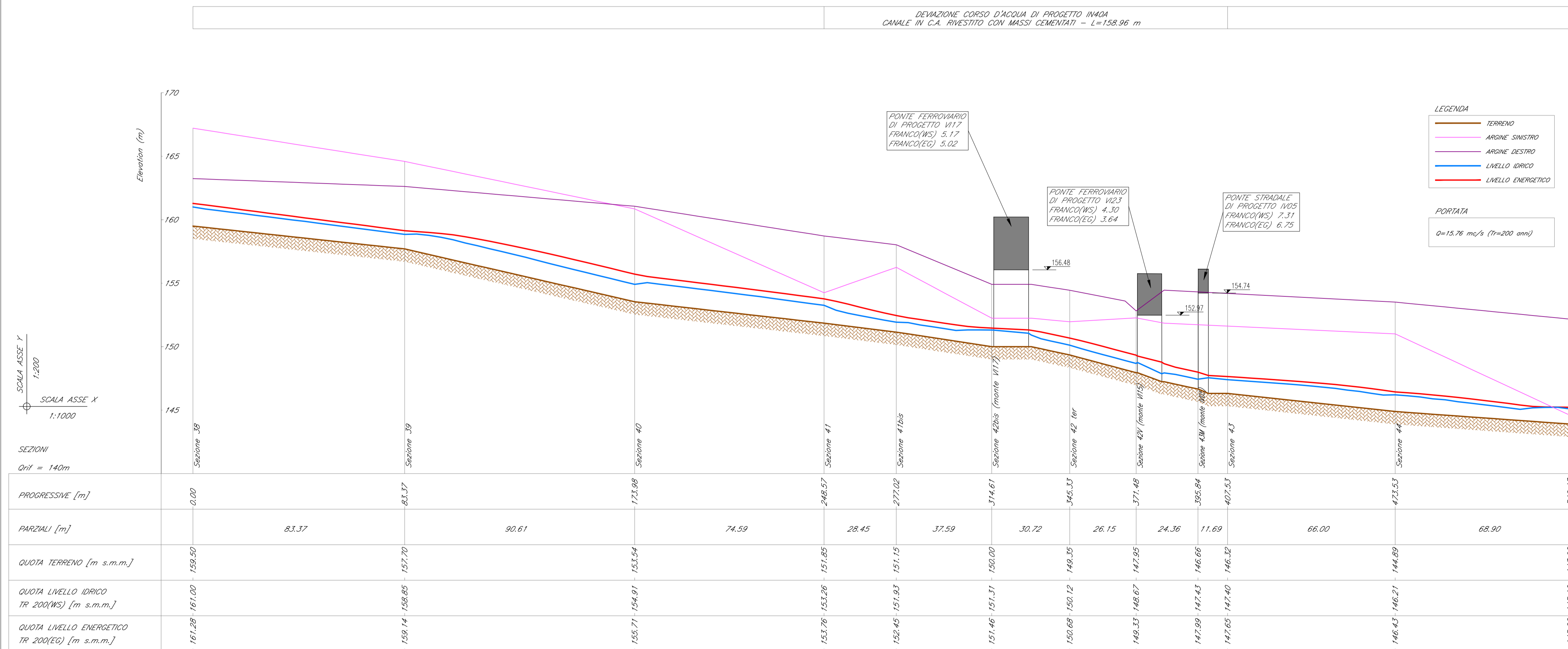
INQUADRAMENTO DEL CORSO D'ACQUA ALLA progr. 18+550 Scala 1:5.000



Note:

- Le caratteristiche geometriche dei corsi d'acqua e dei manufatti presenti lungo gli stessi sono state ricostruite a partire dai rilievi eseguiti da Italferr o reperiti presso altri Enti. Sono stati utilizzati, a seconda della disponibilità, i seguenti dati:
  - rilievo LIDAR Italferr (risoluzione 5 punti m<sup>2</sup>);
  - rilievo LIDAR del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATM);
  - sezioni di rilievo trasversali dei corsi d'acqua;
  - rilievi celerimetrici;
  - prospetti delle opere di scavalco esistenti;
  - documentazione fotografica.
- Profilo idrico Tr. 200. Condizione al contorno di valle corrispondente al livello nel Dittaino calcolato con modello bidimensionale per un evento con TR 200.

PROFILO IDRICO POST OPERAM



COMMITTENTE:

**RFI**  
RETE FERROVIARIE ITALIANE  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

**ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. INFRASTRUTTURE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA DITTAINO - CATENANUOVA

IDROLOGIA E IDRAULICA

OPERE MAGGIORI  
Profilo ante e post operam del corso d'acqua alla progr. 18+550

SCALA:  
varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3E	50	D	78	FZ	ID0002	008	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	PROGIN	Dicembre 2019	D. Di Domenico	Dicembre 2019	F. Scudato	Dicembre 2019	Dario Tiberti Dicembre 2019

File: RS3E50D78F2ID0002008A.dwg n. Elab.: 163